

# どうぶつクイズのヒント

Q1

ゾウは草食動物です。野生では草や木の葉などを食べています。動物園では、主食となる牧草のほか、リンゴ・サツマイモ・ニンジンなどを与えています。

一日に約 100kg の量を食べます。



Q2

アジアゾウはアジア南部から東部のインド、スリランカ、インドシナ、インドネシアなどに生息しています。

Q3

アジアゾウは、60 歳くらいまで生きるとわれています。

Q4

妊娠期間は 20 ～ 22 か月。

Q5

前足 5 本、後足 4 本。



## 【ゾウ列車 ストーリー】

「エルド、マカニー」の 2 頭は、関係者の必死の努力により、戦時中、多くの動物園の動物が死んでいく中で生き抜くことができました。そして終戦後、「ゾウを見たい」という日本中の子どもたちの思いをのせて、【ゾウ列車】が名古屋に向けて走るきっかけとなりました。

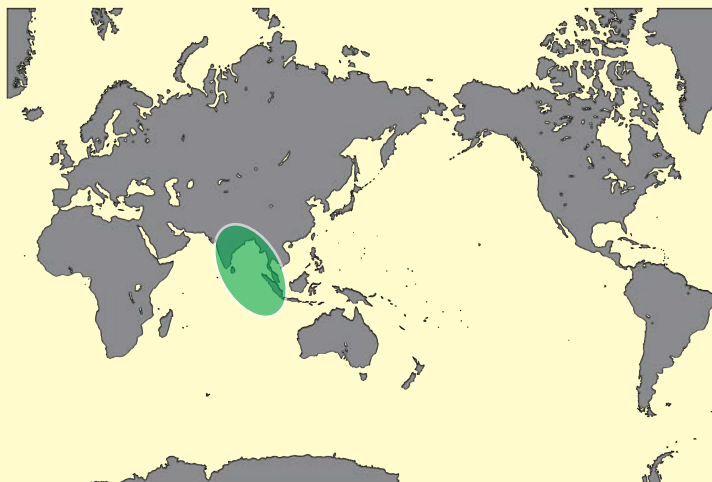
## IUCN(国際自然保護連合) によるレッドリストのランク

EN(絶滅危惧 I B 類)

| LC   | NT    | VU        | EN         | CR         | EW   | EX |
|------|-------|-----------|------------|------------|------|----|
| 軽度懸念 | 準絶滅危惧 | 絶滅危惧 II 類 | 絶滅危惧 I B 類 | 絶滅危惧 I A 類 | 野生絶滅 | 絶滅 |

## 分布・生息地

インド、スリランカ、インドシナ、マレーシア、インドネシア、中国南部の森林や草やぶに生息する。



## 動物観察の注意点

- 音や動作などで動物を驚かせないように観察する。(気づかれないのが一番)
- 他の見学者に迷惑をかけないように観察する。
- 動物に手など出さないよう、安全に注意して観察する。
- 立ち入り禁止の場所・区域には入らないこと。
- 双眼鏡などで拡大して見ると良い。(太陽は見ないこと)
- スケッチや写真を残すと良い。(特徴をとらえたスケッチが一番)

なまえ

# セルフガイド & クイズラリー



## アジアゾウ

*Elephas maximus*

本園エリアに展示しています



東山動植物園  
Higashiyama  
ZOO & BOTANICAL  
GARDENS

# アジアゾウを知る

## 体

全長 5～6.4m(鼻を含む)、尾長 1.2～1.5m、肩高 2.1～3.3 m(メスは～2.4m)、体重 4～5 t。

長い“鼻”は、鼻と上くちびるが一体となり伸びたもので、筋肉質でよく動く。鼻先には指状の突起があり、物をつかみやすくなっている。(アジアゾウでは突起が1個、アフリカゾウでは2個)

牙は門歯が伸びたもので、メスの牙はもともと短い、オスにもあまり長くない個体がいる。ひづめは前足に5個、後足に4個(まれに5個の個体もいる)。体毛は成獣ではまばらに生え、尾には毛のふさがある。

## 習性

メス中心の集団として5～60頭の群れをなす。群れは決まった通路を通して、ほぼ一定の場所で採食・水飲み・休憩をする。夕暮れ・夜に活動し、日中は休息する。視力は弱い、聴覚と嗅覚は極めて優れている。

## 食べ物

草食性。野生下では草、木の葉・芽、竹、果実など。成獣は一日 200～300kg の草を必要とし、水は 100 l 以上飲む。

## 繁殖

妊娠期間はほ乳類で一番長く、約 22 か月。一回に1頭の子どもを産む。条件が良ければ3、4年に一回出産する。出産能力のもっとも高い時期は25～45歳。産まれた子の体重はおよそ 100kg あり、生後3、4年までは母親の前足の間にある一対の乳房から(鼻ではなく口から)乳を飲む。ほぼ10年で性成熟に達する。

## 動物名の語源

学名の“*Elephas*”は「ゾウ」、「*maximus*」は「最大の」を意味する。

**生息数** 40000～50000 頭 (IUCN 2015 年)

# かんさつノート

## 東山動植物園の動物に注目してみよう！

(※看板やボードで個体の紹介をしていることもあるよ)

- ・体の色は？
- ・体の特徴は？
- ・何をしていることが多い？

## 全体をスケッチしてみよう！



## 気づいたことを書いてね！

---

---

---

---

観察日： 年 月 日

# どうぶつクイズ

**Q1 ゾウは大きな体をしていますが、何を食べて大きくなるのでしょうか？**

- ① 肉
- ② 草や木
- ③ 魚

**Q2 アジアゾウはどの地域にすんでいる？**

- ① アジア
- ② 南米
- ③ アフリカ

**Q3 アジアゾウは何年くらい生きる？**

- ① 40 年くらい
- ② 50 年くらい
- ③ 60 年くらい

**Q4 アジアゾウの妊娠期間はどれくらい？**

- ① 約1年
- ② 約2年
- ③ 約3年

**Q5 アジアゾウのひづめの数は？**

- ① 前足5本 後足5本
- ② 前足5本 後足4本
- ③ 前足4本 後足4本

| A1 | A2 | A3 | A4 | A5 |
|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    |